النظام المبكر للصناعات المعدنية

AL NIZAM AL MUBAKIR

for Metal Industries















VISION رؤية 2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

الملف التعريفي:

النظام المبكر من المنشآت الرائدة في السوق المحلي والخليجي في الصناعات المعدنية حيث نعمل في العديد من الصناعات المعدنية والمنتجات التي تلبي الأغراض وبجودة عالية واسعار منافسة.

قسم الجودة:

يلتزم بمنتجات مطابقة للمواصفات والمقاييس السعودية والعالمية وطبقاً لمتطلبات العميل واشتراطات الكود السعودي لمكافحة الحراءق والكود العالمي NFPA.

قسم الانتاج:

لدينا فريق عمل متكامل من مهندسين وفنيين على اعلى مستوى من الكفاءة وتصنيع المنتجات بمواصفات ومقاييس بأعلى جودة تتناسب مع متطلبات العميل.

منتجات المصنع تنقسم الي الاتي:

صناديق:

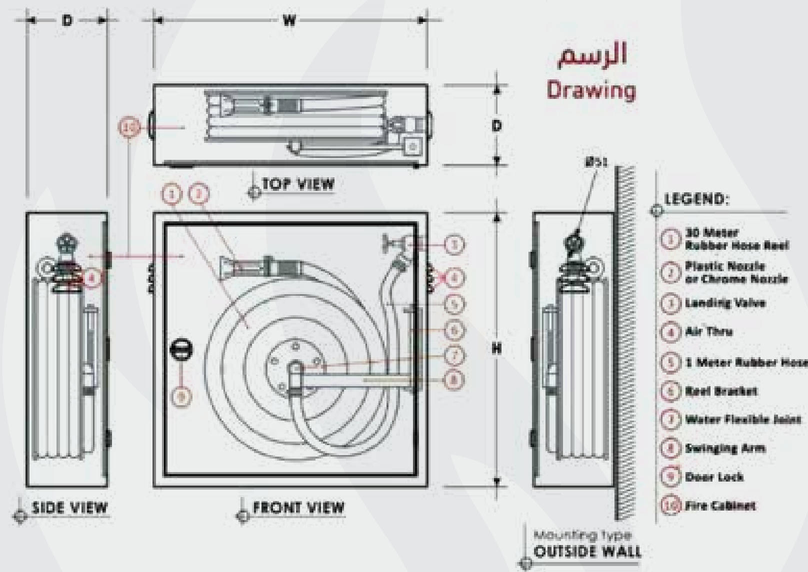
- صندوق حريق احمر اللون خارج الجدار.
- صندوق حريق احمر اللون داخل الجدار.
- صندوق حريق استاينليس ستيل خارج الجدار.
- صندوق حريق استاينليس ستيل داخل الجدار.
- صندوق حريق احمر اللون مع مكان طفاية خارج الجدار.
- صندوق حريق احمر اللون مع مكان طفاية داخل الجدار.
- صندوق حريق استاينليس ستيل مع مكان طفاية خارج الجدار.
- صندوق حريق استاينليس ستيل مع مكان طفاية داخل الجدار.
- صندوق طفاية احمر اللون خارج الجدار.
- صندوق طفاية احمر اللون داخل الجدار.
- صندوق طفاية استاينليس خارج الجدار.
- صندوق طفاية استاينليس داخل الجدار

أبواب طوارئ بجميع انواعها:

- باب طوارئ ضلفة واحدة.
- باب طوارئ ضلفتين.

صندوق بكرة إطفاء حريق خارج الجدار
Fire Hose Reel Cabinet Outside Wall





Cabinet Dimensions (mm)					مقاسات الصندوق (بالمليمتر)			
Width	800 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ ملي متر، مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان مقاومته للصدأ، يكون مثبت على الجدار ويمكن أن يكون زجاج على الباب، يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة ومحبس مقاس ١,٥ بوصة للربط بمصدر الماء وقاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم أو البلاستيك.

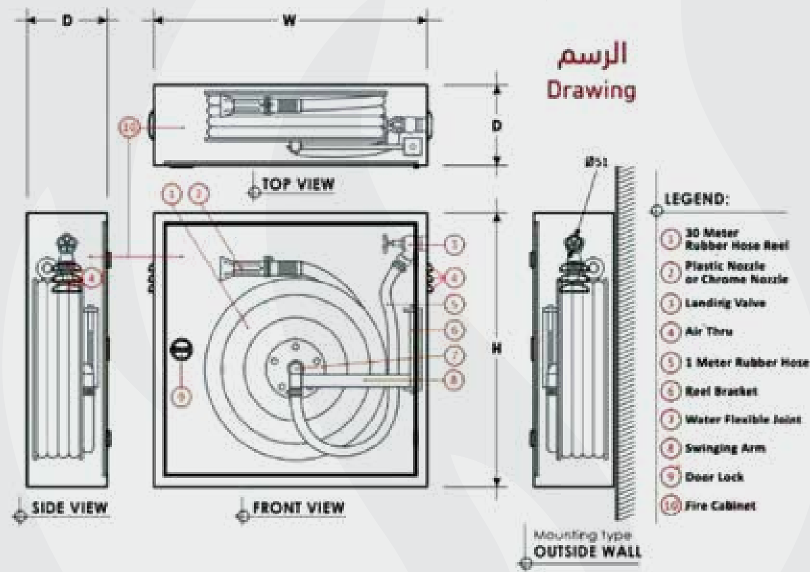
A fire hose reel cabinet made of steel with thickness 1.25mm, coated electrostatically with a powder treated in 200 degrees to guarantee rustproof, the cabinet is fixed on the wall and can be fitted with glass on the door. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة إطفاء حريق ستاينليس ستيل خارج الجدار

Fire Hose Reel Cabinet Stainless Steel Outside Wall







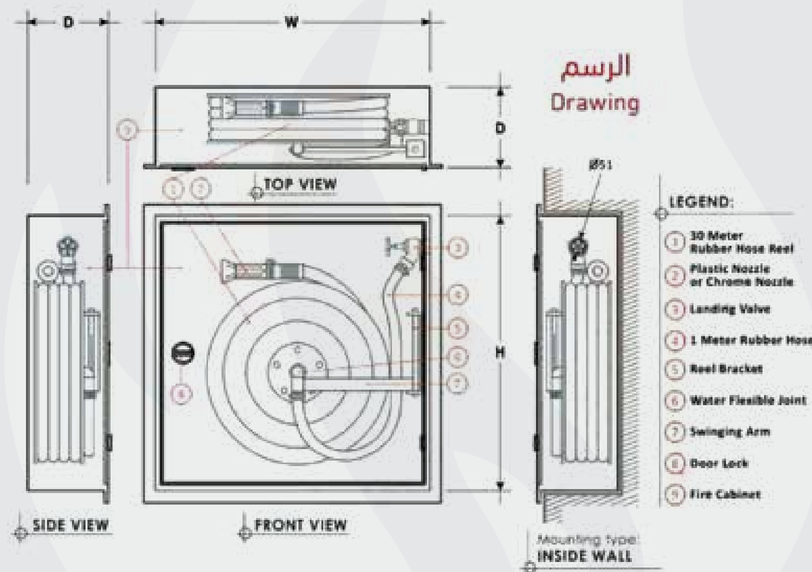
Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	800 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الستاينليس ستيل المطفي أو اللامع بسماكة ١.٢٥ ملي متر، يكون تثبيته على الجدار ويمكن أن يكون بزجاج على الباب. يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة، مجبس للربط بمصدر الماء مقاس ١.٥ بوصة، و قاذف عرض ١ بوصة مصنوع من الكروم او البلاستيك.

A fire hose reel cabinet made of Stainless Steel hairline or mirror finishing with thickness 1.25 mm, the cabinet is fixed outside wall and can be fitted with a glass on the door. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة إطفاء حريق داخل الجدار
Fire Hose Reel Cabinet Inside Wall





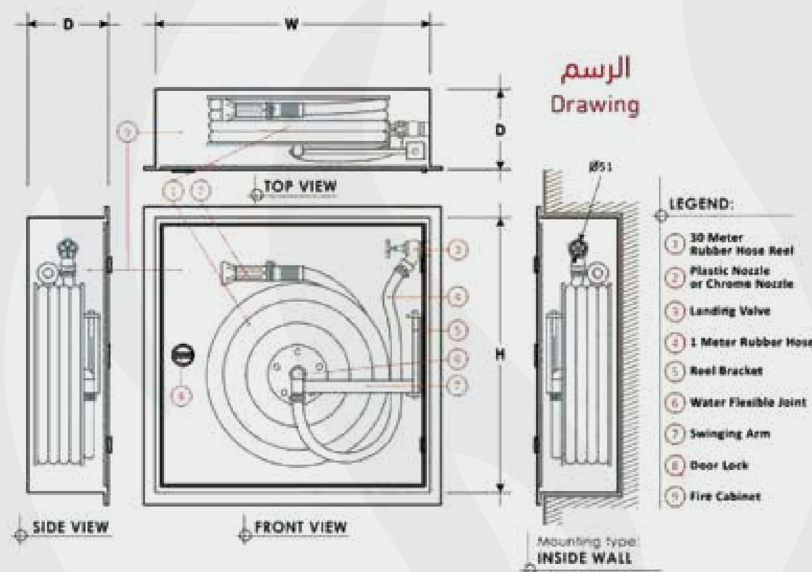
Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	800 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ ملمتر، مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان الجودة ومقاومتة للصدأ و يكون تثبيته داخل الجدار و يمكن أن يكون بزجاج على الباب. يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة و محبس ١,٥ بوصة للربط بمصدر الماء و قاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم او البلاستيك.

A fire hose reel cabinet made of steel with thickness 1.25 mm, coated electrostatically with a powder treaded in 200 degrees to guarantee rustproof, the cabinet is fixed inside wall and can be fitted with a glass on the door. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة إطفاء حريق ستينليس ستيل داخل الجدار
Fire Hose Reel Cabinet Stainless Steel Inside Wall





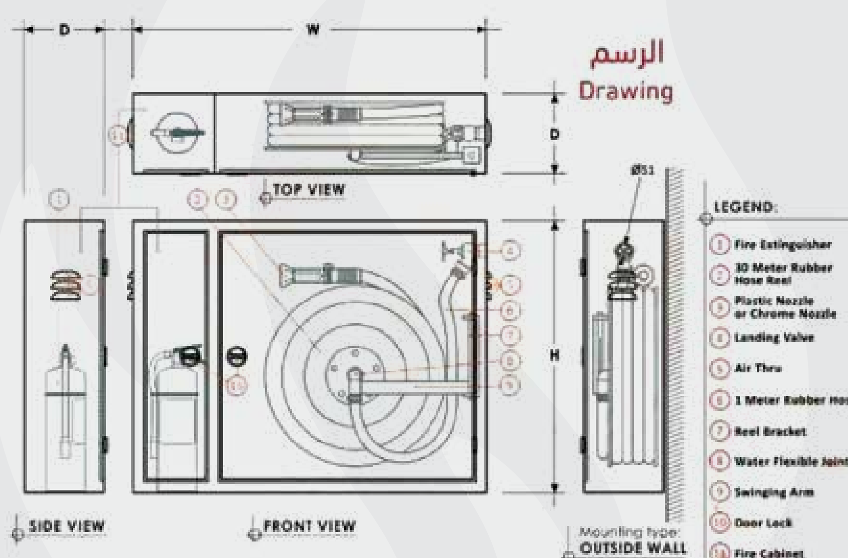
Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	800 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الستاينليس ستيل المطفي أو اللامع بسماكة ١.٢٥ ملي متر، يكون تثبيته داخل الجدار و يمكن أن يكون بزجاج على الباب. يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة و محبس للربط بمصدر الماء مقاس ١,٥ و قاذف عرض ١ بوصة مصنوع من الكروم او البلاستيك.

A fire hose reel cabinet made of Stainless Steel hairline or mirror finishing with thickness 1.25 mm, the cabinet is fixed inside wall and can be fitted with a glass on the door. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة اطفاء حريق مع مكان طفاية خارج الجدار
Fire Hose Reel Cabinet with Extinguisher Outside Wall





Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	1050 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

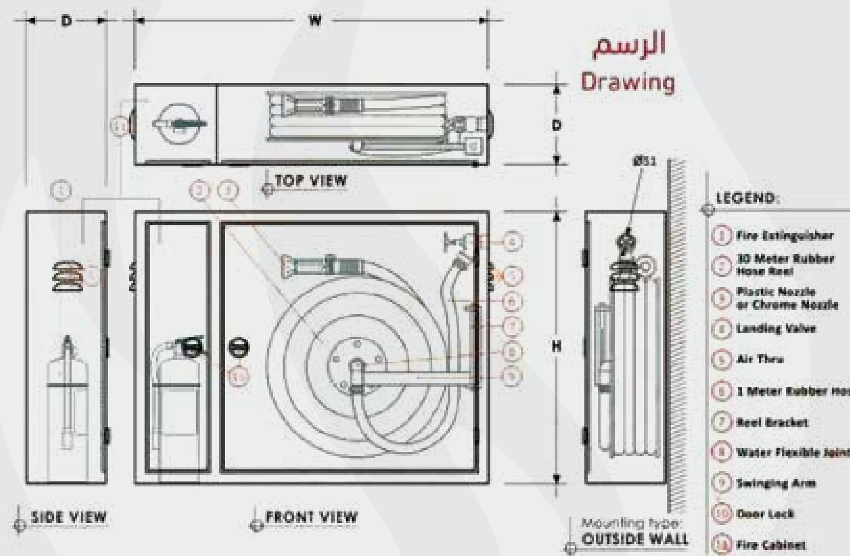
صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ ملي متر، مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان مقاومته للصدأ، يكون تثبيته على الجدار ويمكن أن يكون زجاج على احد البابين أو كلاهما. يحتوي الصندوق على خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة ومحبس للربطه بمصدر المياه مقاس ١.٥ وقاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم أو البلاستيك.

A fire hose reel cabinet made of steel with thickness 1.25 mm, coated electrostatically with a powder heated in 200 degrees to guarantee rustproof, the cabinet is fixed outside wall and can be fitted with glass on either or both doors. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة اطفاء حريق استاينليس ستيل مع مكان طفاية خارج الجدار

Stainless Steel Fire Hose Reel Cabinet with Extinguisher Outside Wall





Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	1050 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الستاينليس ستيل "المطفي أو اللامع" بسماكة ١,٢٥ مليمتر، يكون تثبيته على الجدار ويمكن أن يكون بزجاج على أحد البابين أو كلاهما. يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة و محبس للربط بمصدر الماء مقاس ١,٥ وقاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم أو البلاستيك.

A fire hose reel cabinet is made of Hairline or Mirror Finishing stainless steel with thickness 1.25 mm, the cabinet is fixed outside wall and can be fitted with glass on either or both doors. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة إطفاء حريق مع باب طفاية داخل الجدار

Fire Hose Reel Cabinet with Extinguisher Inside Wall



Cabinet Dimensions (mm)			مقاسات الصندوق (بالمليمتر)					
Width	1050 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ مليمتر، مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان مقاومته للصدأ، يمكن أن يكون مثبت داخل الجدار، ويمكن أن يكون مزودًا بزجاج على أحد البابين أو كليهما. يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم إطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة ومحبس للربطه بمصدر الماء بمقاس ١.٥ بوصة وقاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم أو البلاستيك.

A fire hose reel cabinet made of steel with thickness 1.25 mm, coated electrostatically with a powder heated in 200 degrees to guarantee rustproof, the cabinet is fixed inside wall and can be fitted with glass on either or both doors. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق بكرة اطفاء حريق استانليس ستيل مع مكان طفاية داخل الجدار
Stainless Steel Fire Hose Reel Cabinet with Extinguisher Inside Wall



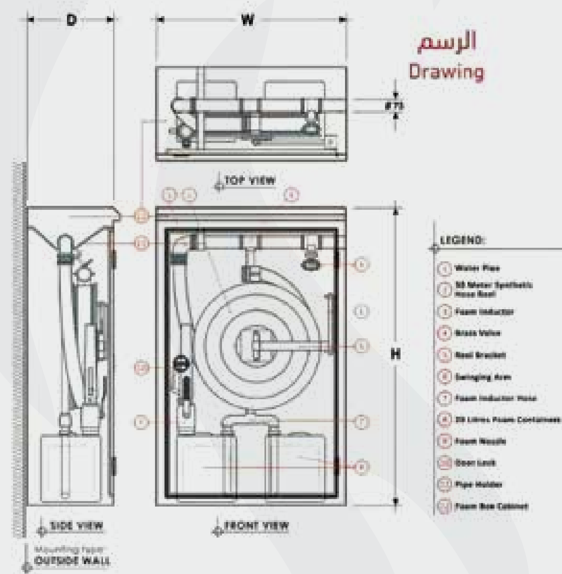
Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	1050 mm	العرض	Height	800 mm	الارتفاع	Depth	230 mm	العمق

صندوق بكرة إطفاء حريق مصنوع من الستاينليس ستيل المطفي أو اللامع بسماكة ١.٢٥ مليمتر ، يتم تثبيته داخل الجدار، ويمكن ان يكون بزجاج على أحد البابين أو كلاهما ، يحتوي الصندوق على بكرة بها خرطوم اطفاء حريق مطاطي بطول ٣٠ متر ومقاس ١ بوصة، ومحبس للربط بمصدر المياء مقاس ١.٥ بوصة وقاذف مقاس ١ بوصة مصنوع من الكروم او البلاستيك.

A fire hose reel cabinet is made of stainless steel Hairline or Mirror Finishing with thickness 1.25mm, the cabinet is fixed inside wall and can be fitted with glass on either or both doors. The cabinet contains a 30-meter rubber hose with 1-inch diameter and 1.5-inch valve to connect it with the main source and a 1-inch nozzle Plastic or Chrome.

صندوق حريق إطفاء رغوي
Foam Fire Box





Cabinet Dimensions (mm)								مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Width	700 mm	العرض	Height	1120 mm	الرتفاع	Depth	300 mm	العمق

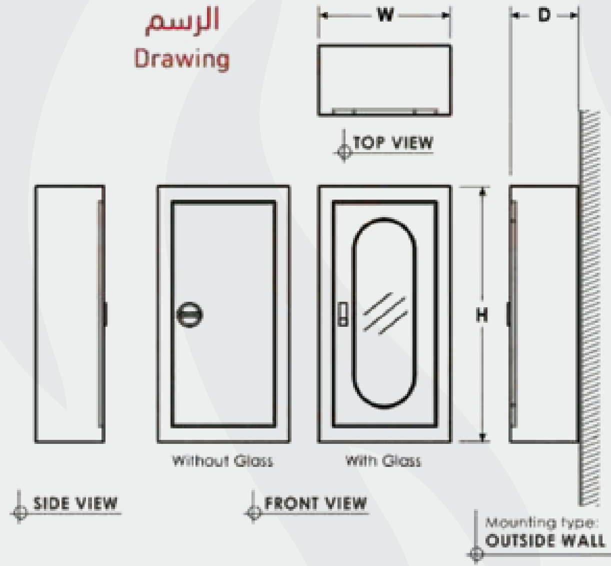
صندوق إطفاء رغوي مصنوع من الحديد الصاج أو الاستايـنليس ستيل المطفي أو اللامع بسماكة ١.٢٥ مليمتر الحديد مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان مقاومته للصدأ. يكون تثبيته على سطح الجدار، يتكون الصندوق من بكرة خرطوم حريق مقاس ١.٥ بوصة مصنوع من الكتان ومحبس نحاس مقاس ٢ بوصه كما يحتوي على خلاط رغوة لخلط الماء بالرغوة بنسبة ثابته لاعطاء الرغوة التي لها القدرة على إخماد الحريق وقاذف خاص مداه ٢٠ متر وعبوتين من الرغوة بتركيز ٣% أو ٦% سعة كلا منها ٢٠ لترًا.

Foam Box is made from steel or stainless steel hairline or mirror finishing with thickness 1.25mm. The steel box is powder painted electrostatically and heated in 200 degree to guarantee rustproof, the box is mounted on the wall. It contain hose reel with a diameter of 1.5-inch synthetic hose and 2-inch brass valve, also it con tain a foam inductor to mix the water with foam in fix ratio that can extinguish the fire, and a special nozzle with 20-meter range and 20-Litres Containers of 3% or 6% foarm concentration.

صندوق طفاية حريق خارج الجدار
Fire Extinguisher Cabinet Outside Wall



الرسم
Drawing



Cabinet Dimensions (mm)			مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Type of Extinguisher نوع الطفاية	Width العرض	Height الرتفاع	Depth العمق
6kg. Powder	250 mm	600 mm	210 mm
10kg. Powder	300 mm	800 mm	230 mm
6kg. Co2	320 mm	900 mm	250 mm

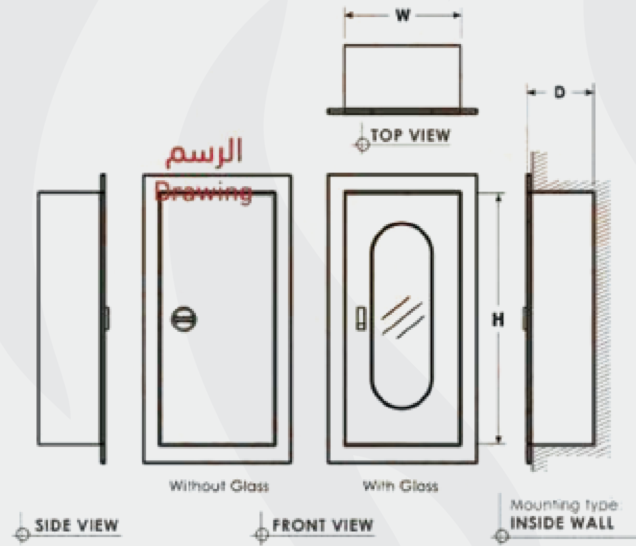
صندوق طفاية حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ مليمتر. مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان جودته ومقاومته للصدأ أو مصنوع من الستانليس ستيل المطفي أو الامع يكون تثبيته على الجدار ويمكن ان يكون بزجاج على الباب يستخدم الصندوق لجميع انواع الطفايات البودرة والكربون وغيرها وبمقاسات مختلفة.

A Fire Extinguisher Cabinet made of steel with thicknesses 1.25 mm, coated electrostatically with a powder treaded in 200 degrees to guarantee rustproof , or made of stainless steel mirror or hairline finish. The cabinet is fixed to the wall and can be fitted with glass on the door. And can be use in all types of Fire Extinguisher Carbon Powder and It comes with different sizes.

صندوق طفاية حريق داخل الجدار

Fire Extinguisher Cabinet Inside Wall





Cabinet Dimensions (mm)			مقاسات الصندوق (بالمليمتر)
Type of Extinguisher نوع الطفاية	Width العرض	Height الارتفاع	Depth العمق
6kg. Powder	250 mm	600 mm	210 mm
10kg. Powder	300 mm	800 mm	230 mm
6kg. Co2	320 mm	900 mm	250 mm

صندوق طفاية حريق مصنوع من الحديد الصاج بسماكة ١.٢٥ مليمتر، مطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان جودته ومقاومته للصدأ أو مصنوع من الستاينليس ستيل المطفي أو الامع يكون تثبيته داخل الجدار ويمكن ان يكون بزجاج على الباب، ويستخدم الصندوق لجميع انواع الطفايات البودرة والكربون وغيرها وبمقاسات مختلفة.

A Fire Extinguisher Cabinet made of steel with thickness 1.25mm, coated electro-statically with a powder treaded in 200 degrees to guarantee rustproof, or made from stainless steel mirror or hairline finishing. The cabinet is fixed inside the wall and can be fitted with glass on the door. And can be ues in all types of Fire Extin-guisher Carbon, Powder and it comes with different sizes.

ابواب الطوارئ باب او بابين
Fire Exit Door And Double Doors



ابواب الطوارئ هي ابواب مقاومة للحريق و التي تحد من انتشار الحريق والدخان بين منطقتين لفترة معينة من الزمن. تسخدم ابواب الطوارئ في مختلف المباني الحكومية والسكنية مثل الوزارات والمدارس والمستشفيات والمراكز التجارية وغيرها. تصنع ابواب الطوارئ من الحديد الصاج بسماكة ١,٢٥ ملليمتر ومطلي بدهان البودرة الكتروستاتيكيا والمعالج بدرجة حرارة ٢٠٠ درجة مئوية لضمان مقاومته للصدأ وتتوفر بعدة الوان حسب الطلب. ابواب الطواري تتوفر بباب واحد او بابين و بمقاسات قياسية ١x٢ متر او اي مقاسات او مواصفات خاصة حسب الطلب. ابواب الطوارئ لها اكسسوارات مختلفةوعديدة مثل المقابض والمفصلات والاقفال.

Fire Exit Door is a fire resistance that reduces or limits the spread of fire and smoke between compartments within a period of time. The Fire Exit Door is use in different buildings such as ministry, schools, hospitals and malls. It is made of steel with coated thickness 1.25mm, electrostatically with different colors such as Red, Green, Yellow, Blue or Gray. The standard dimension of door is 1x2 meter or any special request specification from the customer single door or double doors.
It has different accessories, the Door Lock, Door Handle and Door Glass.

صادر عن:

النظام المبكر للصناعات المعدنية بالرياض، المملكة العربية السعودية نشهد بأن أبواب الطوارئ التي يصنعها النظام المبكر للصناعات المعدنية قد صنعت وفقا لمتطلبات ومعايير الكود السعودي والكود العالمي لمكافحة الحريق المعمول به لسلامة الأرواح ومخارج الطوارئ

المواصفات الفنية

ضلفة الباب:
من الحديد المجلفن بسمك ١.٢ مم
إطار الباب:
من الحديد المجلفن بسمك ١.٥ مم
العزل الداخلي للباب:
مصنوع من الصوف الصخري متوافق مع تصنيف مقاومة الحريق لمدة ١٢٠ دقيقة
الاكسسوارات:
مزود بمفصلات ودفاش ورداد وكالون معتمد من الاتحاد الأوروبي لعمل مخارج الطوارئ
صممت هذه الأبواب لتتناسب مع متطلبات الدفاع المدني لتوفير مقاومة موثوقة للحريق وتأمين مخارج الطوارئ وفقا لاشترطات السلامة المعتمدة. تصنيف مقاومة الحريق: ١٢٠ دقيقة عزل من الصوف الصخري بلد الصنع المملكة العربية السعودية شركة النظام المبكرللصناعات المعدنية

Emergency Door - NFPA and ISO 9001:2015 (Non-UL Listed)

Issued By: AL Nizam AL Mubakir for Metal Industries Co.
Riyadh, Kingdom of Saudi Arabia
This is to certify that the Emergency Doors manufactured AL Nizam AL Mubakir for Metal Industries Co. have been produced in compliance with the applicable requirements of the National Fire Protection Association (NFPA) and ISO 9001:2015 standards for life safety and emergency egress (Non-UL Listed).

Technical Specifications:

Door Leaf Material: 1.2 mm galvanized steel
Frame Material: 1.5 mm galvanized steel
Core Insulation: Rockwool insulation compatible with 30-120 minutes fire rating

Hardware:
Equipped with Certified Panic Bar for emergency exit operation These doors are specifically designed to provide reliable fire resistance and secure emergency egress in accordance with recognized safety practices. The company guarantees the door and accessories against manufacturing defects for 1 year from the invoice date. Miss uses or improper handling by the customer is not covered.

Product: Emergency Exit Door
Fire Rating: 30 -120 Minutes (Rockwool Core Insulation)
Standards Compliance: NFPA -ISO 9001:2015 (Non-UL Listed)
Country of Manufacture: Saudi Arabia AL Nizam AL Mubakir for Metal Industries Co.



النظام المبكر للصناعات المعدنية

AL NIZAM AL MUBAKIR

for Metal Industries